

DREVNÉ PELETY

sú malé valčeky s priemerom 6, 8 alebo 10 mm a dĺžkou od 20 do 40 mm. Vyrábajú sa z drevnej suroviny, pilín, hoblín alebo brúseného prachu, lisovaním – tzv. PELETIZÁCIOU.



TECHNICKÉ PARAMETRE

Priemer	6 a 8 mm
Sypná hmotnosť	650 kg.m ⁻³
Dĺžka	10 – 30 mm
Vlhkosť	do 10 %
Výhrevnosť	17,5 MJ.kg ⁻¹
Obsah popola	do 0,7 %
Oder	do 2 %

VEDELI STE, ŽE...

...v slovenských lesoch dorastie za 1 sekundu 1 m³ dreva a z neho sa dá vyrobiť cca 250 kg peliet?

...2 kg peliet nahradí 1 m³ zemného plynu.

...1 kg peliet sa rovná 4,9 kW.

...pelety sa vďaka ich vysokej kompaktnosti vo vode potopia?